

RGS Nordic A/S
Selinevej 4
2300 København S

Att: RGS Nordic A/S

Modtaget dato	08-04-2024	Arkiv nummer	AR-24-DR-009722-01
Analyse påbegyndt	11-04-2024	EOL batch	
Analyse afsluttet	11-04-2024	Batch nummer	EUDKHO2-00203597
Certifikat klar	11-04-2024	Prøve nummer	630-2024-00010117

Prøvens mærkning § prøve 2/2 Vækstmuld 0/20

Prøve udtag dato § 03/04/2024

Analyse	Parameter	Resultat	U(%)
#) DR453	Gebyr		
	Jord mikro/makro elementer kode 210	1	

<L.Q. / <LOQ :Under kvantifikationsgrænse
<L.D. / <LOD :Under detektionsgrænse

ND / N.D. :Ikke detekteret

< :Mindre end/under
> :Større end/over

#) Eurofins Agro Testing Denmark A/S (Vejen): (Ikke akkrediteret)
#: Ikke akkrediteret

National Business Line Leader Agro Testing Denmark Steen
Jensen

Eurofins Agro Testing Denmark A/S

T +45 76 60 42 42

Ladelundvej 85
DK-6600 Vejen
DANMARK

www.eurofins.dk
agro@eurofins.dk
CVR: DK36461217

Spørgsmål til analysecertifikatet rettes til Eurofins på tlf 76 60 42 42 eller agro@eurofins.dk

Resultaterne gælder udelukkende for stikprøven som den er modtaget. Resultatet er angivet som "indhold i prøven", hvis ikke andet er oplyst. U(%): Ekspanderet måleusikkerhed (dækningsfaktor k=2). Usikkerheden på NIR-analysen er opgivet som 2*SEP-værdien. Usikkerheden på NIR-analysen inklusiv usikkerheden på referencemetoden kan oplyses ved henvendelse til laboratoriet. Informationer markeret med (§) er oplyst af kunden eller vedlagt/angivet på prøven ved modtagelse og er kundens ansvar, også i tilfælde af at de påvirker analyseresultaternes validitet. Resultaterne må ikke gengives, undtagen i deres helhed, uden skriftlig tilladelse fra Eurofins. Analyser udføres iht. Eurofins generelle forretningsbetingelser, som kan ses på www.eurofins.dk.

Analytical Research

10117/Prøve2/2 Vaekstmul

Deres kundenummer: 8115818

 Eurofins Agro
 Binnenhaven 5
 NL - 6700 AD Wageningen
 The Netherlands
 T +31 (0)88 876 1014
 F +31 (0)88 876 1011
 E horti@eurofins.com
 I www.eurofins-agro.com

 Eurofins Agro Testing DK A/S
 Landbrug
 Ladelundvej 85
 DK 6600 VEJEN
 Denmark

Original

Prøve 10117/Prøve2/2 Vaekstmuld 0/20

Research-/ordernumber: 203421/006318070

Date sampling: 08-04-2024

Date report: 10-04-2024

Code of object: 03421

Soil type: Siltjord (JB 10)

Receiving date: 10-04-2024

Sample was taken by: Tredjemand

Contactperson sampling:

Resultat

	analysis	target	appreciation	basic scheme	correction	A+B tank	analysis in mmol/l *
	pH	7,4	-				
mS/cm 25°C	EC	0,5	-				
cations ppm (mg/l)	NH ₄	7,2	-				0,4
	K	86	-				2,2
	Na	18	-				0,8
	Ca	16	-				0,4
	Mg	2,4	-				0,1
anions ppm (mg/l)	NO ₃	19	-				0,3
	Cl	46	-				1,3
	S	6,4	-				0,2
	HCO ₃	110	-				1,8
	P	1,5	-				0,05
ppm (mg/l)	Fe	2,07	-				37
	Mn	0,04	-				0,8
	Zn	0,03	-				0,4
	B	0,20	-				18
	Cu	0,02	-				0,3
	Mo	0,04	-				0,4
	Si	7,3	-				0,26

* The analysis Fe, Mn, Zn, B, Cu en Mo zijn in µmol/l weergegeven.

Side: 1

Antal sider i alt: 2

Rapport-Id:

203421/006318070, 10-04-2024



Denne rapport er frigivet på ansvar af Drs. Ir. S.J.S. Beijer, Business Unit Manager Horticulture Testing a.l. For alle vores tjenesteydelser gælder vores Generelle Betingelser. På anmodning tilsendes disse og/eller specifikationerne for analysemetoderne. Eurofins Agro Testing Wageningen BV kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle skadelige følger, der er opstået ved anvendelsen af undersøgelsesresultater, der er opnået af Eurofins Agro Testing Wageningen BV og/eller rådgivning, der er givet af os eller på vores vegne.

Eurofins Agro Testing Wageningen BV er indskrevet i RvA-registret for testlaboratorier som er nærmere beskrevet i akkrediteringen under nr. L122 for prøvetagningsmetoder og/eller analysemetoder.

10117/Prøve2/2 Vækstmul

History	pH	EC mS/cm	NH ₄ ppm	K	Na	Ca	Mg	NO ₃	Cl	S	HCO ₃	P	Si	Fe ppb	Mn	Zn	B	Cu	Mo
10-04-24	7,4	0,5	7,2	86	18	16	2,4	19	46	6,4	110	1,5	7,3	2066	44	26	195	19	38

Metode

If the following information is shown on the reports, this information has been provided by the customer: crop, cultivation type, cultivation method, cultivation stage, cultivation medium, watering system, cultivation system, fertilization system, A and B container contents, fertilizer package, drip EC, used drain sample for recirculation incl. recirculation EC or %, type of material/soil, used basic water, type of water, application (purpose) water.

pH	Q	Em: PH-GTB	HCO ₃	Q	Em: KGEXTR & SFAHFD
EC	Q	Em: KGEXTR & EC1	P	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP
NH ₄	Q	Em: KGEXTR & SFAHFD	Fe		Em: KGEXTR & ICP-HSP
K	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP	Mn	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP
Na	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP	Zn		Em: KGEXTR & ICP-HSP
Ca	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP	B	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP
Mg	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP	Cu		Em: KGEXTR & ICP-HSP
NO ₃	Q	Em: KGEXTR & SFAHFD	Mo		Em: KGEXTR & ICP-HSP
Cl	Q	Em: KGEXTR & SFAHFD	Si		Em: KGEXTR & ICP-HSP
S	Q	Em: KGEXTR & ICP-HSP			

Q Metode akkrediteret af RvA

Em: Metode Eurofins Agro, Gw: Svarende til, Cf: Konform

Alle handlinger er udført inden for den fastsatte holdbarhedstermin mellem prøvetagelse og analyse.

The results are determined in a 1:2 (v/v) extract in water.

Resultaterne vedrører udelukkende det leverede materiale, som Eurofins Agro har modtaget, og som er taget i behandling den 10-04-2024, og dermed den analyserede prøve. En nærmere beskrivelse af de anvendte prøveudtagnings- og analysemetoder kan findes på www.eurofins-agro.com

All analyses were conducted at the laboratory in Eurofins Agro, Wageningen unless stated otherwise.

Side: 2

Antal sider i alt: 2

Rapport-Id:

203421/006318070, 10-04-2024